

weberniv reno



- Autolissant et pompable
- A finir avec un revêtement de sol après 12 - 24 heures
- Convient pour application sur sol chauffant



Mortier d'égalisation fluide à base de ciment, à séchage rapide pour sols

DOMAINES D'UTILISATION

- pour le ragréage et le lissage des sols neufs ou anciens, avant la pose d'un revêtement dans les locaux à trafic modéré ou intense, convient également pour une utilisation en extérieur
- **Épaisseurs d'application**
 - de 1 à 30 mm en une seule passe
 - couche courant : 4 - 15 mm
- **Revêtements associés**
 - carrelage, tapis plain, linoléum, vinyl, PVC, parquet collé ou flottant, liège
 - weberniv reno ne peut pas rester nu
- **Colles compatibles**
 - weberniv reno est compatible avec toutes les colles des revêtements associés cités ci-dessus
 - colle carrelage flexible ou hautes performances (C2 ou C2S) gamme webercol primo ou gamme webercol plus
 - toujours suivez les prescriptions des fabricants de revêtements de sol et/ou primaires concernant les valeurs d'humidité résiduelle à respecter avant la pose

SUPPORTS ADMIS

• Sols intérieurs neufs ou anciens

chape ciment *, avec ou sans sol chauffant + réfrigération
dalle béton *
éléments en béton préfabriqué *
chape anhydrite *, avec ou sans sol chauffant ou réfrigération
béton allégé *
chape asphalte **
plaques de plâtre spécial sol *

• Sols intérieurs anciens

carrelages **
peintures ** (époxyde, polyuréthane, acrylique)
support ciment présentant des traces résiduelles de colle acrylique *
support ciment présentant des traces résiduelles de colle bitumineuse ** ou époxy **

• Sols extérieurs

à base ciment, béton *** (finition étanche)

* après primaire weberprim tac *

** après primaire weberprim bond mono

*** après primaire weberfloor 4712

LIMITES D'EMPLOI

- n'appliquez pas weberniv reno sur :
- sols mouillés en permanence ou soumis à des remontées d'humidité, sauf avec une barrière d'humidité et une finition étanche
- sols friables ou instables
- sols industriels
- sols en bois

- weberniv reno n'a pas de fonction constructive

PRÉCAUTIONS D'UTILISATION

- référez-vous à l'étiquetage réglementaire figurant sur l'emballage

CARACTÉRISTIQUES DE MISE EN OEUVRE

- durée pratique d'utilisation : 20 minutes
- fluidité : 240 - 260 mm avec anneau : Ø 68 mm, h= 35 mm, vol 127 cm³
- délai d'attente avant circulation piétonne : 1 à 2 heures
- temps de séchage avant application d'un revêtement :
- carrelage : 24 heures
- tapis plein, PVC, liège, linoléum : 3 jours
- parquet en laminé : 7 jours
- weberfloor design : 12 - 24 heures
- ces valeurs mesurées à +20°C sont allongées à basse température, réduites par température plus élevée et sont aussi dépendants de l'épaisseur d'application

PERFORMANCES

- classification selon EN13813 : CT-C30F7
- adhérence : > 1 N/mm²
- résistance en traction/flexion : > 7 N/mm²
- résistance en compression : > 30 N/mm²
- retrait : < 0,05 %
- ces valeurs sont des résultats d'essais normalisés en laboratoire. Elles peuvent être sensiblement modifiées par les conditions de mise en oeuvre sur le chantier

PRÉPARATION DES SUPPORTS

- les supports doivent être parfaitement secs, durs, rigides, solides (> 1 N/mm²) et propres
- éliminez par ponçage toutes traces de peinture, plâtre, laitance du béton ou traces de colle
- dépoussiérez soigneusement par aspiration
- rebouchez les trous ou irrégularités importantes (inférieurs à 10 mm) avec weberfloor 4040
- prenez des dispositions pour éviter l'infiltration de weberniv reno au passage des canalisations dans le sol
- réservez un joint périphérique de 10 mm environ, autour des murs, des poteaux et des éléments fixes, qui sera ensuite calfeutré avec un matériau compressible
- appliquez, dépendant le support, une couche de primaire et régulateur de porosité weberprim tac ou weberprim bond mono comme décrit dans la fiche technique des produits

CONDITIONS D'APPLICATION

- température d'emploi : de +10°C à +25°C (air et support)
- maintenir cette température pendant une semaine après l'application du mortier
- n'appliquez sur sol chauffant en service (arrêtez le chauffage 48 heures avant et ne remettez en service que minimum 48 heures après l'application du mortier de sol)
- fermez les fenêtres et autres ouvertures pendant l'application de façon à éviter les courants d'air et un séchage trop rapide du mortier d'égalisation
- le support doit être sec au moment de l'application du mortier
- une fois appliqué, protégez le mortier contre les courants d'air et contre le rayonnement direct et intensif du soleil

APPLICATION

- gâcher à l'aide d'un malaxeur électrique lent (500 tr/min) avec 4,8 à 5,2 l d'eau propre par sac de 20 kg pendant au moins 1 à 2 min. pour obtenir un mortier fluide et homogène
- laissez reposer 2 min.
- appliquez le mortier en épaisseur souhaitée à l'aide d'une spatule inox dentée
- en cas d'application d'une 2ème couche, appliquez le dès que la 1ère à durci. En cas de délai supérieure à 24 heures entre les 2 couches, appliquez au préalable le primaire et régulateur de porosité weberprim tac sur la 1ère couche application à la machine
- appliquez le mortier à la machine en épaisseurs de 4 à 30 mm à l'aide d'une pompe à mélanger. Contrôlez régulièrement le dosage d'eau en mesurant la fluidité à l'aide de l'anneau
- étalez le mortier sur le sol à l'aide d'une spatule métallique dentée
- utilisez une barre débulleuse au-delà d'une épaisseur d'application de 20 mm
- une fois le niveau souhaité atteint, pour obtenir une finition encore plus lisse, procédez au débulage à l'aide d'un rouleau débulleur dans la foulée de l'application

RECOMMANDATIONS

- respectez les joints de dilatation ou de fractionnement des dalles. Utilisez des profilés en plastique adaptés à l'épaisseur du mortier appliqué

- respectez le taux de gâchage afin de ne pas compromettre les caractéristiques techniques et esthétiques du mortier
- dépendant de l'épaisseur d'application et de la capacité de la pompe, divisez les surfaces supérieures à 12 m de large
- consultez les Notes d'Informations Techniques (NIT) 189 et 193 du CSTC

EMBALLAGES

- sac de 25 kg

COULEUR

- gris

CONSOMMATION

- environ 1,7 kg/m²/mm d'épaisseur

OUTILLAGE

- préparation du support : rouleau laine, brosse, rouleau mohair
- application : spatule inox (dentée), barre débulleuse, malaxeur électrique lent, pompe TINU (DUOMIX 2000)

CONSERVATION

- 12 mois à partir de la date de fabrication, en emballage d'origine non ouvert